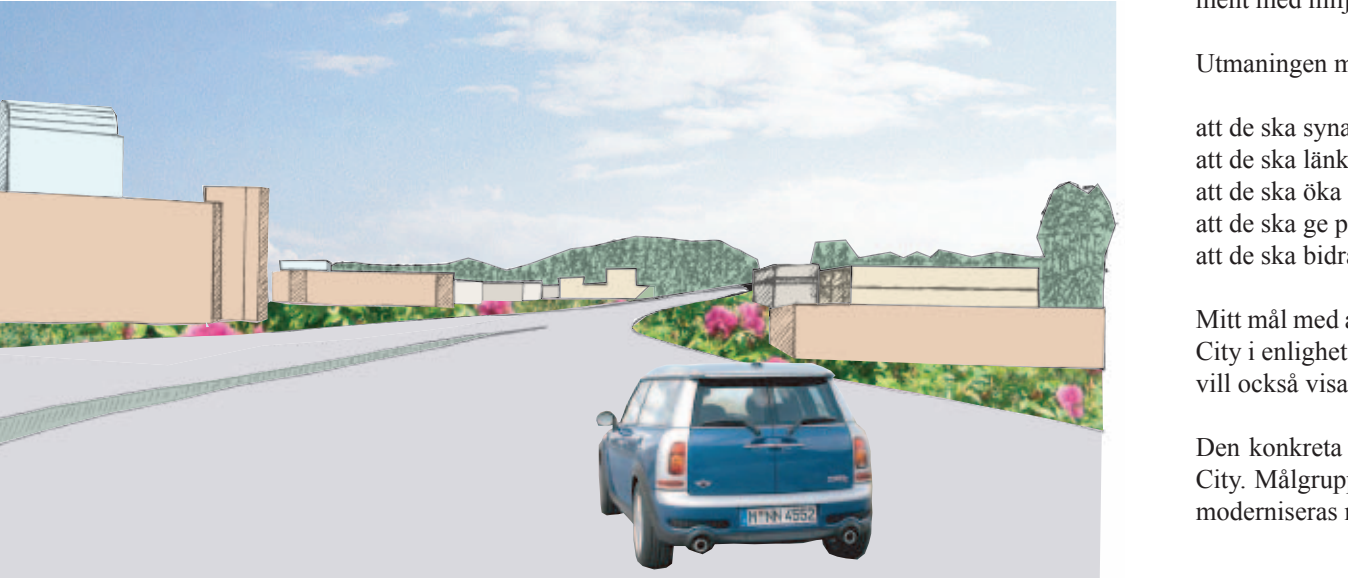






här avslutas turen från söder till norr



INFRA CITY - FÖRSLAG

Förslag på landskapsgestaltning

En lösning kan fungera i många plan och multifunktionalitet känns som en viktig aspekt för att maximera lösningens goda egenskaper. I mitt fall rör det sig om att kombinera estetik och identitetsskapande element med miljö och naturvetenskap.

Utmaningen med planeringarna är:

att de ska synas när man åker 110 km i timmen
att de ska länka samman området
att de ska öka attraktionskraften ("här ser det trevligt ut, här vill jag stanna till")
att de ska ge platsen en identitet ("du vet, köpcentret med de fina buskarna på hösten")
att de ska bidra till att minska partikelhalten i luften kring E4-an

Mitt mål med arbetet har varit att genom analys och ett gestaltungsförslag presentera ett förslag för Infra City i enlighet med mina idéer och i samförstånd med Centrumutveckling och deras kund Infra City. Jag vill också visa att ett led i moderniseringen i dag är att ta med den landskapliga aspekten i planeringen.

Den konkreta nyttan av mitt arbete kommer möjligen främst att tillfålla Centrumutveckling och Infra City. Målgruppen är dock alla som intresserar sig för hur kopercnra i stadens utkant kan utvecklas och moderniseras med hjälp av växter som landskapselement.



Klotet i mitten står i södra delen av Infra City Öst

Längs E4-an i Infra City tror jag att det finns möjlighet till kultivering och försköning av det tekniskt logistiska en motorväg innebär. I Haga Norra, som ligger i Sollentuna kommun före Infra City om man kommer från Stockholm, anlade man i mitten på 90-talet s.k. "väg med park" vid E4-an. Det innebär att man avskärmade vägen från omgivningen med bullerskydd och en medvetet, gestaltad grön miljö (Hela vägen, s. 85). Nu har turen kommit till Upplands Väsby och eftersom den kommunen skiljer sig markant från Sollentuna i bebyggelsen kring E4-an så krävs andra grepp. "Väg med park" i Sollentuna skulle avspeglade småhusbebyggelsen bakom bullerskyddet. I Upplands Väsby är det framför allt industri, åker och skog längs vägen. Min plan är ett förslag på alternativ till "väg med park". I stället för att skärma av med vackert inramade bullerplan vill jag få bilisten att stanna till för att det ser fint ut.

Jag ser mitt förslag som en naturlig utveckling i det ruralurbana stråket, där hela kommunen Upplands Väsby men framför allt Infra City sakta men säkert går mot högre urban markanvändning. Vägen har breddats och ny bebyggelse planeras på den västra sidan om Infra City (Ålvsundadalen, 2001). En miljöuppgrusning (skydd mot vattenföroreningar) har påbörjats under 90-talet och nu är det dags att fortsätta arbetet och ge vägnutens närområde en buffrande funktion vad gäller partikelutsläppning. Det enligt PM10 tillåtna dygnsmedelvärde av inandningsbara partiklar, som ligger på 50µm, överskrids vid mätningar gjorda ca 30 m från vägbanan (Detaljplan, s. 1, 21). Vad som inte framgår av kommunens detaljplan är med hur mycket det överskrids och att man vid PM10 bara fångar partiklar som är större än 10 µm. Partiklar mindre än 10 µm är omväsende, det kan vara så att de är ännu farligare än de större partiklarna. Genom mer blyddat runt vägen kan man öka partikelutsläppningen och förbättra luften för människor som vistas i Infra City.

Tidigare nämnde jag att byggnaderna i dagens storköpmiljöer ofta har en neutral arkitektur som inte ska konkurrera om uppmärksamheten skyltarna och annonserna kräver. Växtilighet längs vägen tror jag inte heller konkurrerar med skyltningen. Den ramar snarare in och ger en mjukare kontur till alla skyltar och annonser. Det är dock viktigt att vägen inte blir för rik på upplevelser och därför har jag gjort stråken med växterna rätt så långa. Vägverkets tunnregel för utsikter är att de ska ha minst samma längd i meter som högsta tillåtna hastighet i km/h (Hela Vägen, s. 28). Eftersom man färdas i 110 km/h genom Infra City har jag gjort alla planteringsdelar längre än 110 m.

Ett enhetligt formstråk på båda sidorna om vägen i Infra City länkar ihop området och får det mer att fungera som en enhet trots att en kraftig barriär i form av E4-an skär tvärs igenom. Även identiteten stärks av att sidorna hänger ihop och att blommningen och höstfärgingen återkommer för år.



Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vägrum

Sänkan skapar tydliga vä